Declaration and Power of Attorney For Part Application Erklärung Für Patentanmeldungen Mit Vollmacht German Language Declaration

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an Eides Statt:	As a below named inventor, I hereby declare that:
dass mein Wohnsitz, meine Postanschrift, und meine Staatsangehörigkeit den im Nachstehenden nach meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen,	My residence, post office address and citizenship are as stated below next to my name,
dass ich, nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent beantragt wird für die Erfindung mit dem Titel:	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
Breitband-Kommunikationssystem	
deren Beschreibung	the specification of which
(zutreffendes ankreuzen)	(check one)
★ hier beigefügt ist.	is attached hereto.
☐ am als	was filed on as
PCT internationale Anmeldung	PCT international application
PCT Anmeldungsnummer	PCT Application Noand was amended on
eingereicht wurde und am abgeändert wurde (falls tatsächlich abgeändert).	(if applicable)
Ich bestätige hiermit, dass ich den Inhalt der obigen Patentanmeldung einschliesslich der Ansprüche durchgesehen und verstanden habe, die eventuell durch einen Zusatzantrag wie oben erwähnt abgeän- dert wurde.	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims as amended by any amendment referred to above.
Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung irgendwel- cher Informationen, die für die Prüfung der vorliegen- den Anmeldung in Einklang mit Absatz 37, Bundes- gesetzbuch, Paragraph 1.56(a) von Wichtigkeit sind, an.	I acknowledge the duty to disclose information which is material to the examination of this application in accordance with Title 37, Code of Federal Regulations, §1.56(a).
Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvorteile gemäss Abschnitt 35 der Zivilprozessordnung der Vereinigten Staaten, Paragraph 119 aller unten angegebenen Auslandsanmeldungen für ein Patent oder eine Erfindersurkunde, und habe auch alle Auslandsanmeldungen für ein Patent oder eine Erfindersurkunde nachstehend gekennzeichnet, die ein Anmeldedatum haben, das vor dem Anmeldedatum der Anmeldung liegt, für die Priorität beansprucht wird.	I hereby claim foreign priority benefits under Title 35, United States Code, §119 of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate listed below and have also identified below any foreign application for patent or inventor's certificate having a filing date before that of the application on which priority is claimed:

German Language Declaration					
Prior foreign apppli Priorität beanspruc	cations			<u>Priorit</u>	y Claimed
198 20 760.3 (Number) (Nummer)	Germany / (Country) (Land)	08. Mai 1996 (Day Month Ye (Tag Monat Jal	ar Filed)	X Yes Ja	□ No Nein
(Number) (Nummer)	(Country) (Land)	(Day Month Ye (Tag Monat Jal	ar Filed) hr eingereicht)	Yes Ja	□ No Nein
(Number) (Nummer)	(Country) (Land)	(Day Month Ye (Tag Monat Ja	ear Filed) hr eingereicht)	Yes Ja	No Nein
prozessordnung d 120, den Vorzug dungen und falls spruch dieser Anm rikanischen Paten graphen des Absa Vereinigten Staat erkenne ich gemä Paragraph 1.56(a) Informationen an, der früheren Ann	ler Vereinigten S aller unten au der Gegenstan neldung nicht in e tanmeldung laut etzes 35 der Zivil en, Paragraph äss Absatz 37,) meine Pflicht zu die zwischen d neldung und de len Anmeldedati	Absatz 35 der Zivil- Staaten, Paragraph Ifgeführten Anmel- d aus jedem An- einer früheren ame- dem ersten Para- prozeßordnung der 122 offenbart ist, Bundesgesetzbuch, ur Offenbarung von em Anmeldedatum m nationalen oder um dieser Anmel-	I hereby claim the bene- tes Code. §120 of any listed below and, insofa of the claims of this app prior United States appl by the first paragraph of §122, I acknowledge information as defined Regulations, §1.56(a) filing date of the prior of PCT international filing	y United Star as the subjudication is no lication in the first to a tribute to in Title 37, which occupapplication as	ates application(s) ject matter of each ot disclosed in the manner provided nited States Code, disclose material, Code of Federal ared between the and the national or
(Application Serial No.) (Anmeldeseriennumme	r)	(Filing Date) (Anmeldedatum)	(Status) (patentiert, anhängig, aufgegeben)		(Status) (patented, pending, abandoned)
(Application Serial No.) (Anmeldeseriennumme		(Filing Date) (Anmeldedatum)	(Status) (patentiert, anhängig, aufgeben)		(Status) (patented, pending, abandoned)
den Erklärung g besten Wissen u entsprechen, und rung in Kenntnis o vorsätzlich falsche Absatz 18 der Z Staaten von Ame Gefängnis bestrat wissentlich und v	emachten Anga und Gewissen d dass ich diese e dessen abgebe, de Angaben gemä Zivilprozessordnuerika mit Geldstret werden koenne vorsätzlich falschunden Patentan		I hereby declare that a my own knowledge ar made on information true, and further that with the knowledge the the like so made are present, or both, under Sunited States Code ar ments may jeopardize any patent issued there	e true and and belief a these state at willful fal bunishable bection 100° and that such the validity of	that all statements are believed to be ments were made se statements and by fine or imprison- of Title 18 of the willful false state-

DGEZ4755 . 11030

-02



German Language Declaration



VERTRETUNGSVOLLMACHT: Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den nachstehend benannten Patentanwalt (oder die nachstehend benannten Patentanwälte) und/oder Patent-Agenten mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Geschäfte vor dem Patent- und Warenzeichenamt: (Name und Registrationsnummer anführen)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith. (list name and registration number)

ı	9	
1	2	

And I hereby appoint

Messrs. John D. Simpson (Registration No. 19,842) Lewis T. Steadman (17,074), William C. Stueber (16,453), P. Phillips Connor (19,259), Dennis A. Gross (24,410), Marvin Moody (16,549), Steven H. Noll (28,982), Brett A. Valiquet (27,841), Thomas I. Ross (29,275), Kevin W. Guynn (29,927), Edward A. Lehmann (22,312), James D. Hobart (24,149), Robert M. Barrett (30,142), James Van Santen (16,584), J. Arthur Gross (13,615), Richard J. Schwarz (13,472) and Melvin A. Robinson (31,870), David R. Metzger (32,919), John R. Garrett (27,888) all members of the firm of Hill, Steadman & Simpson, A Professional Corporation

Telefongespräche bitte richten an:

(Name und Telefonnummer)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

312/876-0200

Ext.

Postanschrift:

Send Correspondence to:

HILL, STEADMAN & SIMPSON
A Professional Corporation
85th Floor Sears Tower, Chicago, Illinois 60606

Voller Name des einzigen oder ursprünglichen Erfinders:	Full name of sole or first inventor:	
TASTO, Manfred		
Unterschrift des Erfingers Datum	Inventor's signature Date	
Marked Frut 30/3/98.		
Wohnsitz	Residence	
D-46397 Bocholt, Germany QEX		
Staatsangehörigkeit	Citizenship	
Bundesrepublik Deutschland		
Postanschrift	Post Office Addess	
Josef-Fehler-Str. 67		
D-46397 Bocholt		
Bundesrepublik Deutschland		
Voller Name des zweiten Miterfinders (falls zutreffend):	Full name of second joint inventor, if any:	
ARETZ, Kurt		
Unterschrift des Erfinders Datum	Second Inventor's signature Date	
LA KHS 07/04/99		
Wohnsitz	Residence	
D-46419 Isselburg, Germany DEX		
Staatsangehörigkeit	Citizenship	
	Citizenship	
Staatsangehörigkeit	Citizenship Post Office Address	
Staatsangehörigkeit Bundesrepublik Deutschland		
Staatsangehörigkeit Bundesrepublik Deutschland Postanschrift		

(Bitte entsprechende Informationen und Unterschriften im Falle von dritten und weiteren Miterfindern angeben).

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors).

Page 3 of 3

cord the attached original documents or copy thereof.				
2. Name and address of receiving party(ies):				
Name: Siemens Aktiengesellschaft				
Internal Address: Postfach 22 16 34				
Street Address: Wittelsbacherplatz 2 80333 Muenchen Germany				
Additional Name(s) & Address(es) attached □ Yes ■ No				
4. Application (number(s) or patent number(s): If this document is being filed together with a new application, the execution date of the application is: 03/30/99-04/07/99				
B: Patent No.(s) RECEIVED				
DEC 1 1 2000				
Technology Center 2600				
6. Total number of applications and patents involved:				
7. Total Fee (37 CFR 3.41				
8. Deposit Account Number:				
(Attach duplicate copy of this page if paying by deposit account)				
DO NOT USE THIS SPACE				
November 2, 2000 Total number of pages comprising cover sheet: Another and Trademarks Signments To, D.C. 20231				

ASSIGNMENT

For good and valuable consideration, I/we, the undersigned

TASTO, Manfred

ARETZ, Kurt

residing at:

Josef-Fehler-Str. 67 D-46397 Bocholt

Märkische Str. 36 D-46419 Isselburg

Bundesrepublik Deutschland

Bundesrepublik Deutschland

hereby sell, assign, and transfer to

Siemens Aktiengesellschaft

a German corporation organized and existing under the laws of the Federal Republic of Germany, having its principal place of business in Munich, Federal Republic of Germany herein the "Assignee", its successors, assigns and legal representatives the entire right, title and interest in and for the United States, in all and to any improvements in the

(Title:) Breitband-Kommunikationssystem

disclosed in the PCT international application for Letters Patent designating the United States, said application being identified in our records as

Applicants File No.

GR 98 P 1681 P US

and filed as PCT-application

and in and to said application and all divisional, continuing substitute, renewal, reissue and all other applications for Letters Patent which have been or shall be filed in the United States on any of said improvements; and in and to all original and reissued patents which have been or shall be issued in the United States on said improvements;

hereby agree that said Assignee may apply for and receive Letters Patent for said improvements in its own name and that when requested without charge to but at the expense of said Assignee, its successors, assigns, and legal representatives, to carry out in good faith the intent and purpose of this agreement, the undersigned will execute all divisional, continuing substitute, renewal, reissue and all other patent applications on any and all said improvements; execute all rightful oaths, assignments, powers of attorney and other papers; communicate to said Assignee, its successors, assigns and legal

representatives all facts known to the undersigned relating to said improvements and the history thereof; and generally do everything possible which said Assignee, its successors, assigns, or legal representatives shall consider desirable for aiding in securing and maintaining proper patent protection for said improvements and for vesting title to said improvements and all applications for patents and all patents on said improvements in said Assignee, its successors, assigns, and legal representatives; and

hereby covenant with said Assignee, its successors, assigns and legal representatives that no assignment, grant, mortgage, license or other agreement affecting the rights and property herein conveyed had been made to others by the undersigned, and that full right to convey the same as herein expressed is possessed by the undersigned.

Date: 30/7/99

Manfred Tasto

Witnesses: Www Wuth

(type name) (Kleine Niesse)

Witnesses: /wdil

(type name) TUO, Xihe

Date: 06/04/99

KA KA

Kurt Aretz

Witnesses: R

(type name) (Kleine Niesse

Witnesses:

(type name)

Tuo, xihe